

## COMMUNIQUE DE PRESSE VIRTUALDIVE

La société **VIRTUALDIVE** est spécialisée dans les Technologies de l'Information et de la Communication appliquées à l'environnement subaquatique et la plongée sous-marine. Elle est à l'origine du projet DIGITAL OCEAN, soutenu par l'Agence National de la Recherche et les pôles de compétitivité Mer PACA et Cap Digital.

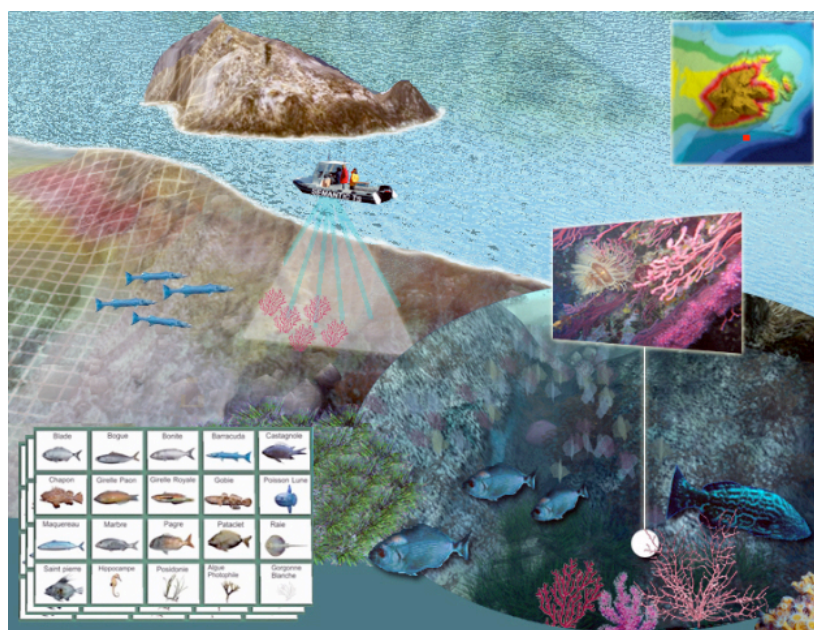
**DIGITAL OCEAN** a reçu, en 2009, plusieurs distinctions sur le plan international : deux fois lauréat aux Intraverse Awards 2009 (IIVA, Imagina à Monaco et WIVA à Londres) et le premier prix à Laval Virtual 2009. « ...Ces prix récompensent, selon les standards mondiaux les plus exigeants, les projets d'entreprises ou d'organisations présentant les meilleures utilisations des possibilités offertes par l'usage du virtuel au service du client, citoyen ou salarié... »

DIGITAL OCEAN ([www.digitalocean.fr](http://www.digitalocean.fr)) a pour objectif la mise en œuvre d'un nouveau mode de création, d'édition collaborative et de diffusion multisupport (internet, CD-ROM, consoles aquatiques) d'applications interactives dédiées au monde subaquatique. Ce projet totalement innovant repose sur l'intégration des technologies de l'information, du multimédia, de la simulation et de la Réalité Virtuelle. Grâce à la participation des professionnels de la plongée et de l'environnement sous-marin, il permettra au grand public de découvrir les océans de façon interactive, ludique et pédagogique.

Le projet s'articule autour de 3 produits :

**Oceanyd** : suite logicielle composée d'un collecticiel et d'une plateforme collaborative. Oceanyd permet la collecte d'informations multimédias en ligne et la reconstitution en 3D interactive d'un site de plongée pour une plongée virtuelle sur internet. Le premier site choisi pour initier ce nouveau concept est celui de "La Gabinière", situé dans le parc marin de Port-Cros (Var).

**> Le lancement officiel du site de plongée modélisé en 3D aura lieu lors du salon de la plongée.**



**Contact** : Alain DINIS – 01 30 56 50 36 / 06 85 08 36 82

[adinis@virtualdive.com](mailto:adinis@virtualdive.com) - [www.digitalocean.fr](http://www.digitalocean.fr)

**Siège social** : VIRTUALDIVE – 2 parc des Fontenelles, 78870 Bailly - FRANCE

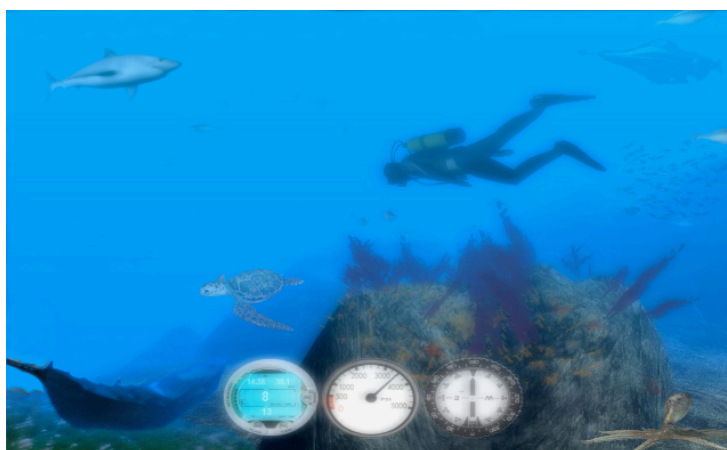
SAS au capital de 170.000 € - RCS 481460335 RCS Versailles

**Tryton** : Console multimédia aquatique de simulation polysensorielle à la plongée sous-marine. Le Tryton permet de coupler les sensations des immersions virtuelle et corporelle dans l'élément aquatique. Il simule ainsi l'exploration sous-marine pour le grand public en piscine, celle-ci devenant l'avant-scène des océans. Le Tryton a reçu le Trophée de la meilleure nouveauté 2008, dans la catégorie "Équipement & accessoires de bassins" au salon de la piscine (Aqualie 2008, Lyon).

*> Tout comme en 2010, une console Tryton sera installée dans le bassin du salon pour permettre aux visiteurs effectuant leur baptême de plongée de découvrir les films de la destination à l'honneur ...*



**Nautilus Quest** : premier jeu vidéo d'exploration sous-marine conçu pour être utilisé en immersion dans l'eau des piscines grâce à la console multimédia aquatique Tryton. Nautilus Quest a pour objectif de faire découvrir, de façon ludique, les fonds sous-marins de la Méditerranée. Le jeu peut être installé sur plusieurs Trytons ou PC, permettant ainsi des parties multijoueur en réseau.



Enfin, des conférences seront proposées par VIRTUALDIVE et la société SUBOCEANA sur le thème de la modélisation des sites sous-marins en 3D et de la plongée virtuelle par l'utilisation de nos logiciels et des plateformes du type Second Life ou Google Earth.

**Contact** : Alain DINIS – 01 30 56 50 36 / 06 85 08 36 82

[adinis@virtualdive.com](mailto:adinis@virtualdive.com) - [www.digitalocean.fr](http://www.digitalocean.fr)

**Siège social** : VIRTUALDIVE – 2 parc des Fontenelles, 78870 Bailly - FRANCE  
SAS au capital de 170.000 € - RCS 481460335 RCS Versailles